

5. 과번무된 묘를 전엽하므로써 업추출의 촉진 및 건물중의 증가 및 묘개체간 차가 적은 균일묘가 측정되었다.

## 11. 수도 상자주파 투묘재배

( 작물시험장 )

이종훈, 오윤진, 구연충

수도 상자주파 투묘이앙의 실용성을 검토하고자 수원 264호를 공시하여 관행이앙재배와 비교하여 실시하였던바 그 결과를 요약하면 다음과 같다.

- 1) 묘소질은 동일육묘일수에서 주파육묘가 관행육묘에 비하여 업수 및 건물중이 떨어짐으로 관행육묘에 의한 성묘에 미치지 못했음.
  - 2) 분얼은 주파투묘가 천식으로 극히 왕성하여 단위당 수수 확보는 유리하나 유효경 비율이 낮고 수당 영화수가 적었음
  - 3) 주파투묘는 재식거리가 불균일하게 됨으로 포기과 포기사이 에 환경차이 (통풍, 투광율, 양분흡수의 불균일)에 따른 수수 및 수량의 변이가 큰것이 결점이며 재배관리가 다소 불편함
  - 4) 경제성 분석에 있어서 노력은 관행이앙에 비해 51% 절감되어 생력효과가 크나 투묘상자등 경영비가 투묘가 많이들어 전체 경영비는 3%절감됨.
- 조수익에서 경영비를 제한 소득은 투묘재배가 9% 낮았다.